 	of C	 

Applica	tion/	Control	No.
---------	-------	---------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/812,970 Examiner

HUANG ET AL. Art Unit

Mark Consilvio

2872

1	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Ν	Non-Elected
_	Interference

А	Appeal
0	Objected

Cla	im	<u> </u>			[	Date	•				
Final	Original	6/25/05						0			
	1	√ 0	Н								
	2	0									
	3	0									
	1 2 3 4 5	000									
	6 <sup>-</sup>	0							_		
	7	1	<u>_</u>	_							
	8	0	_					_			-
	9 10	0				<u> </u>					-
_	10	1				-					
$\vdash$	11	ľ		_	_					_	-
$\vdash$	13		H	H	_	┝	<del> </del>	<u> </u>		$\vdash$	
$\vdash$	12 13 14 15 16		H	Н				$\vdash$	$\vdash$		
	15	$\vdash$	$\vdash$		_	<u> </u>				_	
	16	-									
	17 18										
	18										
	19										
	20										
<u> </u>	21 22				_						
L	22	L			<u> </u>		_				
L	23 24 25	<u> </u>	_		_		_				
<u> </u>	24	<u> </u>	_		_		_	_			
├	25 26	┝	H	<u> </u>	⊢		-	-	-		
-	27	⊢	┝	⊢	-	-	-				
	28	┝	├	┝		-					
<u> </u>	29	-	-		┢	_	$\vdash$	$\vdash$	_	_	
	30				┢─	<del>                                     </del>	$\vdash$				
	31	_	-					_	-		
	32				_		_		-		
	33										
	34										
	35										
	36	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	ļ		L	
	37		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	-	_		
	38	<del> </del>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> — </u>	-
<u> </u>	39 40	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-
	41	-	┢	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	}
	42	$\vdash$	┢	<del> </del>	-	-	-	-	-	-	-
<u> </u>	43	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	44				$\vdash$		$\vdash$				
	45					Г					
	46										] [
	47							-			
	48										
	49	匚	·				$\Box$				
L	50		L	L_	L.,	<u> </u>	_	<u> </u>	oxdot	<u></u>	IJ

Cla	Claim		Date									
Final	Original											
1,-	0											
	51											
	52											
	53			<u> </u>								
	54			<u> </u>					Ŀ	_		
	55 56	-		-		<u> </u>	<u> </u>		-			
	57		<u> </u>			$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$		
	58					├─	-					
	59		_		_	_	-		_	_		
	60											
	61											
	62											
L	63							_				
	64					ļ				ļ		
-	65 66			_		_		-				
	67					┢		٠				
	68			-		-		÷				
	69											
	70											
	71											
	71 72 73											
<u> </u>	73		_									
<u> </u>	74 75		<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>				
-	75	$\vdash$	-	-	_	_	-	-		_		
	76 77		-		-	-	-	-	-	-		
	78	-	$\vdash$		_		_	-	-	-		
	79		Т		$\vdash$							
	80											
	81											
	82	_										
	83	_			<u> </u>		ļ					
	84	_			_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	85 86	-	-					ļ	<u> </u>	<u> </u>		
	87	-			-		-	-	├			
	88	-			$\vdash$		-	-		<del> </del>		
	89	Т			_			$\Box$	$\vdash$	$\vdash$		
	90					·						
	91											
<u> </u>	92	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L		
	93		_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	_		
	94	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$		_		
	95 96	-	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$			
	97	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$		
	98	$\vdash$	-	$\vdash$	_	-	┢	-				
	99											
	100											
				-								

Claim         Date           Image: Claim of the content of the cont	Cli	aim	Date								
101						T			Ė		$\overline{}$
101	<del></del>	nal									
101	<u>≅</u>	igi									
101	uL.	ŏ									
101							_			lacksquare	-
103		101				_	_				
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149		102					L				-
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 1445 146 147 148 149		103									
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 1445 146 147 148 149		104									$\Box$
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105									
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106									
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107									
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108									
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		109									
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110									
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111									$\Box$
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112									
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113									П
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114									П
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115		$\Box$							Н
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116					$\vdash$				Н
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117				$\vdash$		$\vdash$			H
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		118				$\vdash$	$\vdash$				H
120		110	$\vdash$	Н	$\vdash$	├	<del> </del>				$\vdash\vdash$
128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   148   149   140		120	-	-			-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   148   149   140		120	-	-	-			<del> </del>		<u> </u>	Н
128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   148   149   140		121	_	_	<u> </u>		-	_		$\vdash$	Н
128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   148   149   140		122			<u> </u>	_	┡			_	Н
128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   148   149   140		123		Ш	_	<u> </u>	ļ				
128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   148   149   140		124		_	_	_					
128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   148   149   140		125				ļ	_			_	Ш
128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   148   149   140		126		_		_	_		_		Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127							_		Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128				_		_	_	_	Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	_	L	_	_				_	Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	_		<u> </u>						$\bigsqcup$
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132								Ĺ	
135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140		133			Ĺ						
135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140		134									
136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140		135									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137							l	<u> </u>	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138									
141		139			$\overline{}$						
141		140							_		М
142			<del> </del>		$\vdash$	_		<del>                                     </del>	$\vdash$		$\Box$
143					_	$\vdash$	┪	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$
144			$\vdash$	<del>                                     </del>		<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		H
145			$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149				$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$
147 148 149		140		$\vdash$			$\vdash$	<u> </u>	-		
148						-		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
149			<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\sqcup$
				$\vdash$	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш
150			L	<u> </u>			_	<u> </u>		L.	Ш
		150	L_	L	<u> </u>	<u> </u>					Ш